



Ramowy program studenckiej Praktyki zawodowej dla kierunku studiów Inżynieria środowiska specjalność: Zaopatrzenie w wodę i usuwanie ścieków (WIS)

I. Cel praktyki

1. Zapoznanie się z zakładowymi przepisami BHP.
2. Poznanie struktury organizacyjnej zakładu/przedsiębiorstwa.
3. Zapoznanie się z etapami realizacji inwestycji (od koncepcji przez projektowanie do wykonawstwa) w zakresie: zaopatrzenia w wodę i usuwania ścieków, oczyszczania wody i ścieków, gospodarki wodno-ściekowej, odnowy wody, odwodnień terenu, poznanie systemów kontroli stanu skażenia środowiska.
4. Uczestnictwo w pracach związanych z rozruchem obiektów lub nadzorem i kontrolą w trakcie ich eksploatacji.
5. W przypadku odbywania praktyki w instytucjach kontrolujących stan czystości środowiska – uczestnictwo w pomiarach oraz interpretacji danych pochodzących z monitoringu.

II. Miejsce praktyki

Odpowiednie na tym kierunku studiów są firmy i instytucje zajmujące się:

- planowaniem, wykonawstwem i eksploatacją wszelkich urządzeń służących do oczyszczania wody i ścieków oraz przeróbki i utylizacji osadów,
- planowaniem, wykonawstwem i eksploatacją urządzeń służących do zaopatrzenia w wodę i usuwania ścieków oraz odwodnień terenów,
- eksploatacją urządzeń gospodarki wodnej i ściekowej w zakładach przemysłowych,
- rozwiązywaniem problemów ochrony powietrza przed zanieczyszczeniami pyłowymi i gazowymi, planowaniem, wykonawstwem i eksploatacją wszelkich urządzeń służących do unieszkodliwiania gazów odlotowych, zagospodarowaniem powstających w tych procesach odpadów, a także systemów kontroli stanu skażenia środowiska atmosferycznego,
- realizacją inwestycji w zakresie ochrony środowiska,
- marketingiem, doradztwem i sprzedażą urządzeń instalacyjnych itp.,
- planowaniem i administracją inwestycji oraz gospodarką przestrzenną, a także kształtowaniem i realizacją polityki ekologicznej.

III. Warunki zaliczenia praktyki

Po zakończeniu praktyki Student zobowiązany jest do przedłożenia Pełnomocnikowi Dziekana ds. studenckich Praktyk zawodowych sprawozdania z prac, w których uczestniczył, bądź które prowadził samodzielnie. Sprawozdanie powinno być zaakceptowane i zaopiniowane przez Opiekuna Studenta w miejscu odbywania praktyki. Student uzyskuje zaliczenie na ocenę za odbyłą praktykę.



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Politechnika Wroclawska

Wydział Inżynierii Środowiska

Wybrzeże Wyspiańskiego 27
50-370 Wrocław

T: +48 71 320 21 47
+48 71 320 25 55
+48 71 320 35 13
+48 71 320 25 74
+48 71 320 43 18

F: +48 71 320 34 72

wis@pwr.edu.pl
www.wis.pwr.edu.pl

REGON: 000001614
NIP: 896-000-58-51

Nr konta:
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434